Экологическое Органическое Живое Земледелие

Моя грядка изобилия

ОЖЗ

6+

ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

АВГУСТ 2016 №8

70930 индекс подписки

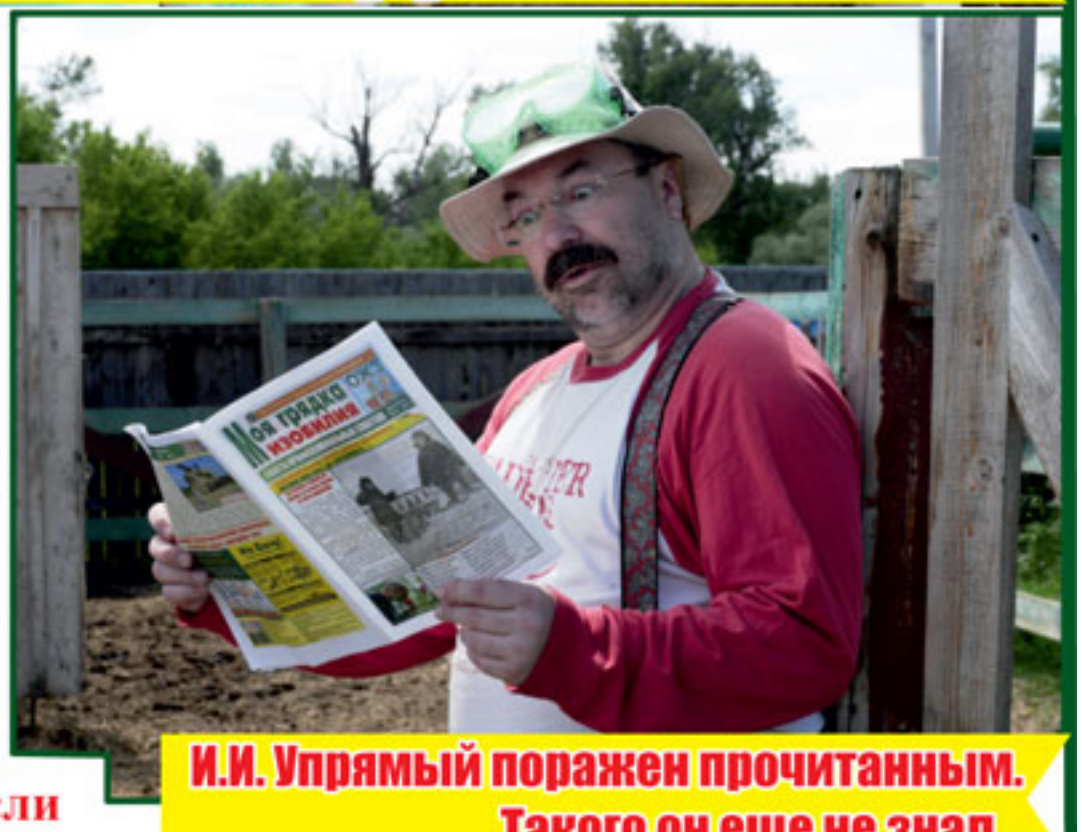
Электронная версия газеты: сайт www.gryadkaojz.ru

А у нас «В огороде - густо!»

Вы ещё не знаете, кто такая Раечка? Тогда вам точно стоит с ней познакомиться. Во-первых, эта девушка - очаровательная блондинка, во-вторых, она - главная героиня новой познавательно-развлекательной передачи для садоводов «В огороде - густо!» и, в-третьих, благодаря её стараниям вы узнаете много новой информации о современном органическом земледелии.

Сама Раечка в этом вопросе, мягко говоря, не очень хорошо разбирается. Она житель типично городской. Но у неё есть отличные помощники и советчики. Это биолог-консультант Елена Чистякова и специалист по защите растений Ирина Ермолаева.

Выпуски программы «В огороде - густо!» можно смотреть на телеканале «Туган Тел» каждый день, а если пропустили, ищите выпуск в Интернете на канале youtube.



И.И. Упрямый поражен прочитанным. Такого он еще не знал...

Продолжение на стр.2

АВГУСТ
№8 2016

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

В прошлых номерах газеты «Моя грядка изобилия» (№3, №4, №5, №6, №7 2016 г.) мы печатали размышления о том, как устроить дружественный мир, разбираемся, от чего болеем и почему иногда преследуют неудачи. А вывод прост: не злиться, быть бодрым, веселым, помогать другим людям, воспитывать в себе и в окружающих людях чувство любви, единства, нравственности (ЛЮЕН) плюс ответственность и радость. Надо с удовольствием заниматься и садом, и огородом, и... политикой.

Продолжение читайте в этом номере, и вы узнаете что-то новенькое.

ПРОДОЛЖЕНИЕ 6.

Дружественный мир

Подробнее в группе «Люди, объединяйтесь!»
http://vk.com/club102041695

59) Пример 5. Тебя обидели (или хотели обидеть), а ты не обиделся. Это такое удовольствие, такая силища. Потому что у тебя есть чувство единства, и ты можешь поставить себя на место обидчика. И ты видишь, что ему так плохо, так плохо, что он ищет себе проблемы. И ты можешь ему помочь, объяснить, посоветовать, а если и врежешь, то мягко, нежно – не до смертоубийства. Тогда и у тебя проблем не будет, и ему будет получше: у обоих на душе будет хорошо.

60) Пример 6. Тебе кажется, что чиновник тебя гнобит, прикидывается, что не понимает, а мог бы помочь в таком великом и полезном для страны твоём деле (внутри-то ты видишь, что полезность не совсем очевидна). А у тебя есть чувство единства, и ты не обижаешься. Ты можешь поставить себя на его место и сразу понимаешь, что

Продолжение на стр.3

В огороде - густо!

БЛОНДИНКА ПРОТИВ БОЛЕЗНЕЙ

Раечка учится распознавать болезни растений и бороться с ними

Что-то Раечке нынче нездоровится. Настроение уж точно никак не располагает к садово-огородным работам. А тут ещё соседка Елена Ивановна сыпет соль на рану. Помидоры, говорит, у Раечки тоже… заболели!

- Вы, Елена Ивановна, хоть и биолог-консультант, но разве могут помидоры болеть! Кашляют они что ли? – удивляется Рая.

- Растения могут болеть как грибными, так и бактериальными болезнями. Сегодня мы с коллегой - биологом Ириной Леонидовной Ермолаевой расскажем тебе о некоторых из них, а также о том, как с ними бороться.

- Ох, кажется, у меня тоже что-то бактериальное. Нет сил в огороде работать, - вздыхает Раечка.

Но Елена Ивановна быстро её вдохновила:

- Ну, Раечка, хватит лениться! Работа на свежем воздухе – лучшее лекарство от хандры! И для фигуры полезно!

МукА на растениях – сплошная мУка!

- Основные болезни, которые проявляются в августе, – это мучнистая роса и фитофтора, - поясняет Ирина Леонидовна. - Начнем с мучнистой росы.

Мучнистая роса поражает тыквенные культуры в закрытом и открытом грунте. Сначала на верхней стороне листьев, а потом и на нижней образуются округлые пятна с мучнистым налетом. Вскоре такие пятна сливаются, листья изменяют окраску, темнеют и сморщиваются.

Мучнистая роса на огурце и томатах

Продолжение на стр.3

Моя грядка изобилия
Экологическое Органическое Живое Земледелие
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ
АВГУСТ №8 2016

Дружественный мир...
Продолжение. Начало на стр. 2

полезность не совсем очевидна). А у тебя есть чувство единства, и ты не обижаешься. Ты можешь поставить себя на его место и сразу понимаешь, что человек не может быть специалистом во всех областях промышленности, науки и техники. И потом, у него могут быть свои предпочтения... Тогда ты спокойненько дорабатываешь проект, проясняешь, делаешь более понятным чиновнику (заодно и сам разбираешься, наконец, а нужен ли тебе и обществу такой проект), находишь дополнительные рычаги влияния на этого чиновника и вместе с ним решаешь свою (общую) проблему. Вы делаете полезное дело, и у обоих у вас на душе хорошо. Что интересно, если даже попался совсем прожженный чиновник, то, когда он делает полезное дело для общества, ему в душе тоже хорошо и ему это может понравиться (процесс перевоспитания). Если не получилось второй раз, ты пробуешь ещё и ещё или обходишь препятствие. И если твоё дело правое, то ты действуешь, ищешь, творишь без злости, и на душе у тебя хорошо. И дело может пойти.

61) Пример 7. Купили 3 года назад по дешёвке (0,8 млн руб) обанкроченный животноводческий комплекс за 100 км от города. Купили зимой, а приехали весной. Посмотрели и страшно стало: «Какие мы дураки, зачем ввязались? Крыш практически нет. Всё, что можно сломать и вывезти, вывезли. Электричества нет, воды нет, дороги нет». Наняли сторожа. Потом решили там делать несколько простеньких препаратов: перемешивание и фасовка. Вдруг оказалось, что сторож – отличный мастер, подобрал он деревенских работников и дело пошло, и не просто пошло, а полетело: деревенские соскучились по работе, только

Продолжение на стр. 4

Блондинка против болезней.
Продолжение. Начало на стр.2

- Что же это за мукА такая? – спрашивает Рая.

- Мучнистый налет – это грибница возбудителей заболевания. Пораженные листья недоразвиваются, становятся хлоротичными (светлеют), растения теряют много воды, образующиеся плоды имеют горьковатый вкус. В теплицах развитию заболевания способствуют повышенная влажность воздуха и колебания температуры. В открытом грунте заболевание проявляется и при отсутствии осадков, но при наличии рос. Зимуют возбудители (грибы) на растительных остатках, сорняках.

- Какой ужас! Что же делать? Как помочь растениям? – искренне интересуется Раечка.

- Следует уничтожать сорняки, растительные остатки и глубоко перекапывать почву на участке осенью. Желательно высаживать огурцы на прежнее место только через три-четыре года, - говорит Ирина Леонидовна.

- А для профилактики заболевания растения каждые 10-12 дней опрыскивают комплексным раствором Гуми + Фитоспорин (10 капель Гуми + 1 ч. ложка Фитоспорина-М на литр воды), - дополняет Елена Ивановна. - Можно использовать настои коровяка или перепревшего сена. Для этого 1 кг коровяка или сена заливают 3 л воды, настаивают трое суток, процеживают. В первом случае разводят в 3 л воды, во втором – полученный состав разбавляют водой в 3 раза. Обрабатывают ими растения раз в неделю.

- Ого, это так сложно! По-моему, метод с Фитоспорином куда проще! - говорит Раечка.

Продолжение на стр. 4

А вы знали про гифы?

Гифы (от др.-греч. - паутина) - части грибницы, с помощью которых гриб захватывает субстрат - ткани растений, питается, выделяет токсины и ферменты, с помощью которых разрушаются эти ткани. Вы даже не увидите, как ваше растение заразилось. Вы можете заметить, только когда растению станет плохо, оно начинает увядать, появляется белый мучнистый налет (спорангии - от греч. spora - посев, и angos - сосуд), а это уже означает, что происходит размножение. Любое встряхивание или поднявшийся ветер могут перенести споры гриба на другие растения, так и происходит дальнейшее заражение.

Лучшее спасение от болезней - это профилактика!

Моя грядка изобилия
Экологическое Органическое Живое Земледелие
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ №08 2013 АВГУСТ

Дружественный мир...
Продолжение. Начало на стр. 2

давай работу. И, что интересно, не пьют. Мы им ещё препараты – они справляются, ещё – они опять выполняют. Их наш зам по производству называет фашистами, но не в плохом, а в хорошем смысле, что работают хорошо. Вы знаете, это такое удовольствие: и им это надо, и нам надо, и… стране хорошо. Мы там уже и овечек завели, пока не много – штук 60. Оказывается, так просто создавать новые рабочие места и новую продукцию: можно и придумывать, и изобретать самим, плюс можно пойти в магазин или посмотреть в интернете – а что производят китайцы, европейцы? Оказывается, многое мы можем сами (вообще-то, мы можем всё). Так, наши химики посмотрели: один продукт стоит в магазине 1500 рублей, состав понятен и его себестоимость всего 300 рублей. Надо производить, какие вопросы – выигрыш пятикратный.

62) Пример 8. Россия защищает свои и не только свои интересы на своих границах, на Украине, в Сирии, в результате - санкции. Телу хуже (рубль упал и т.д.), а душе хорошо, потому, что Россия ведёт нравственную политику, не поддаётся хамским, разрушительным для всего мира действиям США. Потом и телу будет лучше: сами начали хорошо, энергично работать. Некоторые из моих друзей говорят: "Зачем ввязались? Сидели бы тихо." В волчьем мире, а мир пока волчий, если ты показываешь слабость, то тебя добивают и доедают. Так что сегодня мы молодцы. Главное в жизни – душа, любовь, единство, нравственность, ответственность и радость. Давайте строить дружеский мир и в нашей стране и во всём мире.

Главный редактор
В.И. Кузнецов

Блондинка против болезней. Продолжение. Начало на стр.2

- Главное, что и то, и другое – абсолютно натуральные, органические удобрения! – отвечает Елена Ивановна.

- Хорошо, а что мне делать, если я про профилактику эту забыла и мои огурчики заболели мучнистой росой? Тогда значит всё, их только выбросить останется?

- Нет-нет, что ты, Рая! Есть ещё один замечательный препарат, который способен помочь растениям даже в самых запущенных случаях. Это «РеаниматоР». Основа этого препарата - фитобактерии, которые моментально активируются, проникают в больное растение и изнутри борются и разрушают гифы гриба, - уверяет Елена Ивановна. – Если заметишь малейшие признаки заболевания, делай концентрацию «РеаниматоРа» 1 к 2-м (200 мл препарата на 400 мл воды) и все листочки, всё растение целиком опрыскивай. Лучше сразу уничтожить врага!

- Ну, конечно, про профилактику забывать никак нельзя! – предупреждает Раю Ирина Леонидовна. – Иначе какой из тебя огородник! Заниматься профилактикой заболевания необходимо заранее. Август известен своими перепадами температур - днем тепло, а ночью резкое понижение, выпадает роса, повышается влажность, все это идеально для развития мучнистой росы.

Споры про фитофтору

Биологи Елена Чистякова и Ирина Ермолаева не могли не рассказать любопытной блондинке об одной из самых страшных болезней растений – фитофторе.

- Хм… Звучит как название зубной пасты. И что это за бяка? – поинтересовалась Раечка.

Фитофтора на томатах

- Фитофтора – настоящий бич сегодняшних огородников. Эта болезнь заставляет ужаснуться каждого, кто обнаружит её на своём участке. Заболевание так быстро развивается, что может уничтожить весь урожай томатов буквально за несколько дней. Не случайно название болезни в переводе означает «пожиратель растений». Возбудителем болезни является грибок под названием фитофтора.

- Елена Ивановна, мне уже страшно, - признается Рая. – Но как же узнать эту болезнь. Что происходит с помидорками?

- Признаки фитофтороза напоминают гниль, - объясняет Ирина Леонидовна. - Поражаются все части растения. На листьях и стеблях помидоров образуются коричневые пятна, которые часто занимают всю листовую пластинку. На плодах помидоров отмечаются твердые расплывчатые темно-коричневые пятна, которые распространяются вглубь мякоти. Заболевание обычно проявляется после сбора урожая при дозревании. Сначала помидор твёрдый, но по мере того как болезнь прогрессирует, плод быстро размягчается.

- Прямо триллер какой-то! – восклицает Рая.

Продолжение на стр.5

Блондинка против болезней. Продолжение. Начало на стр.2

- Да, и это ещё не всё! В дождливую погоду, когда влажность воздуха значительно повышается, тёмные пятна покрываются своеобразным маслянистым светлым налётом. Это как раз и есть грибки, которые могут перемещаться на соседние растения и заражать их. Распространяется фитофтора с помощью ветра, дождя, с поливной водой. Способствуют развитию гриба росы, туманы, повышенная влажность воздуха и пониженные температуры в ночное время суток (до +10-12 градусов С).

- Если это такая мощная болезнь, которая способна уничтожить весь урожай, то какими же должны быть средства борьбы с ней? – спросила Раечка.

- Органическими! – не сомневаясь, ответили специалисты.

- Во-первых, нужно изолировать больные растения от здоровых. Зараженные кусты вырвать и сжечь, - поясняет Ирина Ермолаева. - При обнаружении первых признаков фитофтороза растения опрыскивают биопрепаратом «Фитоспорин-М РеаниматоР». При необходимости обработки повторяют каждые 7-10 дней.

- Ну и опять же не забываем о профилактике! – добавляет Елена Чистякова. – Фитофтору лучше предотвращать на ранних стадиях. И начинать надо с семян. Семена нужно замачивать в растворе препарата «Фитоспорин-Рассада». В его составе – природные фитобактерии и Гуми, который повышает всхожесть растений. Здоровые семена – здоровая крепкая рассада! Перед посадкой надо также проливать посадочные лунки раствором Фитоспорина, затем опрыскивать препаратом сами растения.

***

Легкомысленная Раечка к советам специалистов отнеслась на удивление серьёзно! Она тут же устремилась на участок, вооружившись опрыскивателем с Фитоспорином. Кому ж захочется отдавать свой экологически чистый урожай на съедение всяким фитофторам, микроспориозам, септориозам и прочей нечисти!

После активного труда на свежем воздухе от Раечкиной депрессии не осталось и следа! И растениям польза – они теперь защищены от болезней.

- Раньше я думала, чтобы быть здоровой - достаточно питаться экопродуктами, а теперь поняла, что и работа на своём огороде творит чудеса! Я чувствую себя просто великолепно и, по-моему, даже постройнела от физической нагрузки! – смеётся довольная Рая.

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИВОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

ГОТОВИМ ХРАНИЛИЩЕ К УРОЖАЮ!

За две недели до закладки овощей на хранение:

- Очистить хранилище от всех остатков, просушить и проветрить.
- Побелить стены лечебной побелкой «Доктор Сад».
- Обработать стены, потолок, пол, перегородки биопрепаратом Фитоспорин-М «АнтиГниль» или «Золотая осень».

Они великолепны для оздоровления, улучшения хранения и лежкости овощей, фруктов, ягод и отлично защищают от грибных и бактериальных заболеваний в период хранения.

ОТЛИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ!

Спрашивайте в магазинах своего города

По проверенным данным...

Если обработать помидоры АнтиГнилью, то можно продлить их жизнь на 7 дней в сравнении с необработанными, а обработанная картошка хранится на 70 дней дольше.

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

ПЫРЕЙ

ПОЛЗУЧИЙ - САМЫЙ ЖИВУЧИЙ

Как избавиться от пырея на своем участке

Ирина Леонидовна Ермолаева

Сорняк пырей

Пырей ползучий можно смело назвать самым живучим сорняком. Несмотря на то, что его корневая система очень тонкая, это не мешает ему расти буквально всюду. Если так получилось, что ваш огород или дача заросли пыреем, то избавиться от него будет весьма сложно. Но возможно!

Рассказывает специалист по защите растений от болезней и вредителей Ирина Леонидовна Ермолаева.

- Пырей ползучий - многолетнее растение из семейства злаковых. В качестве сорного растения он присутствует почти на всех садово-огородных участках. Пырей и впрямь очень живучий и при этом сильно угнетает культурные растения, иссушая почву и забирая из неё питательные вещества. Кроме того, он привлекает вредителей, таких как стеблевая совка и проволочники. Именно поэтому борьба с ним должна вестись постоянно, до полной победы!

Что может спасти ваши грядки? В первую очередь, это глубокая перекопка почвы и тщательная выборка корней. Ни в коем случае не отправляйте пырей в компост, там он может прорасти снова, лучше всего его высушить и потом сжечь.

Это интересно! Надоедливый сорняк пырей – лекарственное растение! В медицине пырей используют при нарушениях обмена веществ, в качестве мочегонного, потогонного, отхаркивающего и слабительного, регулирующего солевой обмен.

Лекарственным сырьем у пырея являются корневища, которые заготавливают осенью, сразу после первых заморозков, или ранней весной.

Пырей как пищевое растение не раз выручал людей в самые трудные времена. В пищу также используется его корневище. Из него получают муку, которая по питательности не уступает пшеничной!

Существует поверье, что сорняки типа пырея можно вывести, поливая солёной водой. Но, к сожалению, это не так. Сильно концентрированным раствором можно испортить землю, а на слабый раствор сорняк не отреагирует.

Заменить химические гербициды можно так. На 1 литр воды взять 400 мл уксуса 9%, добавить 15 г поваренной соли и немного зелёного мыла и тщательно перемешать. Приготовленным раствором опрыснуть пырей, не попадая на культурные растения, лучше всего ранним утром. Впрочем, часто применять данный состав не рекомендуется и на землю его тоже лить не надо, там он может долго разлагаться, надо стараться опрыскивать только листья сорняка.

В любом случае использование химических и «народных» гербицидов поможет сократить время на механическую прополку. Однако использовать подобные составы следует «с умом», иначе вместе с сорными можно «освободить» огород и от культурных растений.

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ
АВГУСТ
№8 2016

ВИДЫ ПОДГОТОВКИ ЗИМНИХ ВИТАМИНОВ

Что за зимние витамины скажете вы... Не сложно догадаться, что сейчас пойдет речь об эффективном, долгом хранении наших овощей и фруктов.

Поможет разобраться в этом вопросе нам старейшина садово-огородных дел, знаток секретов хранения Владимир Иванович Корнилов.

Уважаемые читатели! Хочу сказать, что овощи, фрукты и ягоды являются источником важнейших биологических веществ, витаминов, белков, сахаров, органических кислот, минеральных элементов и эфирных масел, что особенно необходимо в зимний период. Эффективное хранение ставит своей задачей расширить сроки потребления свежих плодов и ягод, корнеплодов, кочанных и листовых овощных культур при сохранении их биохимических, вкусовых и ароматических качеств. Во время длительного хранения на лежкость и сохранность прежде всего влияют температура, влажность и состав воздуха. Но чтобы без потерь сохранить выращенную продукцию нужно по возможности выращивать лежкие сорта с применением высокой агротехники и своевременной уборки урожая. На хранение в свежем виде закладывают вызревшие, здоровые и без механических повреждений овощи и фрукты.

Методов и способов хранения очень много и они разнообразны. Так, картофель и овощи можно хранить в погребах, подвалах, подполе, ямах, траншеях, буртах. Плоды и ягоды хранят в складах с холодильными камерами, а в сегодняшних условиях и с регулируемой газовой средой (РГС). В подвалах для хранения картофеля также используется активное вентилирование.

Виды переработки продукции.

Сушка - один из наиболее древних способов сохранения продукции (изюм, чернослив, урюк, финики, инжир, бананы, персики, яблоки, груши, картофель, лук, пряноовощные растения).

Замораживание - снижение температуры ниже нуля приостанавливает деятельность ферментных микроорганизмов, предотвращая порчу продуктов. Быстрое замораживание позволяет сохранять и вкус продукции.

Брожение осуществляется на основе деятельности микробов и дрожжей, в результате которой вырабатываются кислоты и спирт, консервирующие продукт при достижении определенной концентрации. Сюда же относится и приготовление вин.

Засол, квашение, маринование - консервация с помощью поваренной соли, молочной, лимонной и уксусной кислот (засолка огурцов, квашение капусты и маринование с использованием уксуса).

Но изначально готовим хранилище, это обязательно!

1. Очищаем погреб от остатков предыдущего хранения.
2. Просушиваем весь погреб и тару.
3. Ремонтируем тару, инвентарь, перегородки.
4. И самое главное - дезинфекция. Проводим опрыскивание стен, стеллажей, тары Фитоспорином, можно использовать РеаниматоР, АнтиГниль (жидкость или порошок), Золотая осень. Используем Фитоспорины, где в составе нет Гуми, обратите внимание. Затем просушиваем. Хорошо использовать при дезинфекции серную шашку, тогда погреб закрываем на дня три, дым проникает во все места погреба. Можно использовать соляной 2-% раствор, либо окуриваем путем сжигания горькой полыни или пижмы.

Стены белим известкой, если используем побелку «Доктор сад», то там содержатся защитные фитобактерии Фитоспорина, либо 3 кг негашеной извести смешиваем с 100 г медного купороса (можно использовать Богатый Микро медь - см. инструкцию) на 10 л воды.

Агроном В.И. Корнилов

АВГУСТ №8 2016

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

А ПОРОСЯТА - ЦЕННЫЕ ЖИВОТНЫЕ

На сегодняшний день мы должны уметь многое - и огород вспахать, и небольшое хозяйство содержать.

Наталья Викторовна Фисенко, ветеринарный врач, объясняет Раечке, а заодно и нам, читателям, как правильно выбирать, ухаживать за таким сокровищем, как поросята. В итоге вы получите замечательные результаты своего труда. Читаем и познаем.

Ветеринарный врач Наталья Фисенко и знаменитая Раечка в гостях у фермера

Покупка поросенка. Выбираем грамотно.

О том, как правильно выбрать здорового и продуктивного поросенка для своего подворья, и пойдет сегодня разговор.

В каком возрасте лучше всего приобретать поросят?

Поскольку поросята в первые месяцы жизни должны получать молоко матери, рекомендуется приобретать поросят в 2-месячном возрасте.

Каким должен быть вес нормально развивающегося поросенка?

Нормально развитые поросята в 3-4 недельном возрасте весят около 5-7 кг, а к 7-8 неделе их вес должен составлять 14-18 кг живого веса в зависимости от породы.

На что нужно обращать внимание при выборе поросенка?

- Поросенок должен быть подвижным, с ритмичным дыханием.
- Иметь гладкую и мягкую щетину.
- Глаза должны быть блестящими и подвижные.
- Пяточек, слизистая оболочка ротовой полости и глаз у поросенка должны иметь розовый цвет.
- Большая щетина на спине указывает на позднеспелость животного и слабое его развитие.
- Крепость костяка и способность поросенка к быстрому развитию можно визуально определить по: длине туловища, которая должна быть большая, широкой и прямой спине, почти прямому профилю рыла, тяжелой голове, крепким и правильно поставленным конечностям.

Нежелательно приобретать поросят с легкой головой, провислой спиной и поясницей, с перехватом за лопатками, тонкими искривленными ногами и слишком курносым, мопсовидным рылом.

- Желательно также посмотреть, как поросёнок ест. Предпочтение следует отдавать тому, который ест корм с аппетитом, т.е. хватает, а не сосет его.

На что нужно обратить внимание при выборе свиноматки?

При выборе свинки для разведения (для получения поросят), помимо перечисленных признаков следует обратить внимание на соски. Необходимо чтобы они располагались семерично (7-8 пар) и как можно дальше один от другого. Кончики соска должны иметь выступ. Не допускается вдавленность сосков (краторность), поскольку поросята не смогут сосать молоко.

В уходе за поросятами нет ничего сложно

Если у мамы-свиньи появились поросятки, то в первые 10 - 14 дней жизни они питаются только материнским молоком. Если сосков не хватает, лишних поросят подсаживают к другим маткам, у которых меньше поросят.

С 3 - 5-го дня поросятам начинают давать подкормку: мел, древесный уголь, известняк, красную глину.

Особенно необходимо поросятам в это время железо, предохраняющее от малокровия. Для этого существуют препараты инъекционные и пероральные. Кипяченую воду в поилке меняют 5 - 6 раз в день.

С 5 - 6-го дня поросятам дают по 20 - 30 г в день зерна овса, пшеницы, кукурузы и др.

Продолжение на стр.9

А поросята - ценные животные. Продолжение. Начало на стр.8

С этого же времени они получают коровье молоко (50 г в день и до 1 л ко дню отъема от матери). Молоко должно быть свежим или в виде простокваши, и давать его надо 3 - 4 раза в день. Чтобы поросята-сосуны лучше росли и не болели, им дают пробиотики.

С 8 - 10-го дня в рацион вводят концентраты в виде киселей и каш из овсянки, муки из кукурузы и ячменя. Полезны жмыхи с добавкой муки из люцернового или клеверного сена, сушеные дрожжи, минеральные корма, протертая морковь.

С 3-недельного возраста поросятам скармливают свеклу, измельченную морковь, вареный картофель.

Кормят 4 - 5 раз в сутки. Очень важно поддерживать в помещении чистоту и сухой теплый воздух. Благотворно действуют на поросят-сосунов систематические прогулки.

В 2 месяца поросят отнимают от маток, держат почти 2 недели в тех же станках, затем переводят в другие помещения. Чтобы они быстрее росли, им скармливают концентраты - зерно, отруби, жмыхи, сочные корма, сено, а также мясо-костную муку, снятое молоко, травяную муку из бобовых трав. Кормят отъемышей 4 - 5 раз в сутки, подсвинков до полугодовалого возраста - 3 - 4 раза и после кормления поят, взрослых - 3 раза. Концентраты запаривают, морковь и свеклу дают сырыми, картофель - вареным.

На фото, конечно, не 2-месячный поросенок, но витамины в растениях требуются всем, как и пробиотики

Добавляют минеральные корма: мел, древесный уголь и т. д. Хорошему росту поросят способствует зеленая трава. Ее начинают давать со 100 г в день, при этом половину этого количества лучше ошпарить и смешать с другими кормами.

Количество травы постепенно увеличивают: в месячном возрасте поросята получают по 140 - 150 г в день, в 2-месячном - 350 - 400 г, в 3-месячном - 1,5 -1,7 кг, в 4-месячном - 3,5 - 4 кг и в 5-месячном - 5 - 7 кг.

Измельченное сено тоже ошпаривают, выдерживают в горячей воде в течение 4 - 5 часов и дают в 5 - 6 раз меньше по массе, чем зеленой травы. Летом животных моют или купают, а зимой чистят.

А если у поросят диарея, слабость?

Такое состояние маленьких поросят достаточно часто встречается, здесь должны поработать полезные бактерии лечебной кормовой добавки - это пробиотики, помогающие изгнать плохие бактерии, а хорошим заселиться. «Спаси сосунка поросенка» применяется для молодняка (поросята-сосуны, поросята-отъемыши) с целью профилактики и лечения инфекционных заболеваний, желудочно-кишечных заболеваний, увеличения сохранности поросят, повышения среднесуточных привесов.

Дозы для молодняка: при ярко выраженной диспепсии, диарее 20 мл разводят в 1 литре воды и выпаивают поросятам один раз в день в течение 7-14 дней (приготовленный раствор хранят не более суток) или до полного восстановления пищеварения;

с целью профилактики 10 мл разводят в 1 л воды, один раз в день в течение 7-14 дней.

При недоброкачественных кормах - 10 мл на 5 л воды выпаивают постоянно.

Примечание: 1 ст. ложка - 10 мл.

Продолжение на стр.10

АВГУСТ
№8 2016

Экологическое Органическое Живое Земледелие
Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ №08 2013 АВГУСТ

А поросята - ценные животные. Продолжение. Начало на стр.8

Полезные добавки с первых месяцев жизни

Белково-витаминно-минеральная пробиотическая добавка - для коррекции рационов ферментированными питательными элементами, для снижения падежа и повышения среднесуточных привесов.

Содержит сырой протеин 35%, нутриенты (олигопептиды, полисахариды, эссенциальные жирные кислоты, витамины, провитамины, аминокислоты, в том числе незаменимые, минорные физиологически активные вещества), микро- и макроэлементы, пробиотические штаммы микроорганизмов B. subtilis, B. licheniformis, E. faecium, L. plantarum.

Витамины для поросят: A, D_3, E, PP, C, B_{12}, фолиевая кислота; макро-: Ca, P, Na, и микроэлементы: Cu, Zn, Mg, Mn, Se, Fe, K, Co, S, I.

Не содержит генномодифицированных продуктов.

Применяют в дозе 1 - 10 кг на 100 кг сухого корма.

Глубокая оздоравливающая теплая подстилка - довольные животные

В помещении где планируется содержать животных, выкапывается углубление не менее 50-70 см, далее насыпается первый слой опилок насыпается не менее 30-40 см, трамбуется и проливается рабочим раствором Лежанки-Теплянки (Агробриз) в дозе 1 литр рабочего раствора на 2 кв. метра, далее насыпаются следующие 3-4 слоя опилок по 20 см и каждый проливается рабочим раствором в той же дозе, каждый новый слой опилок трамбуется, через 3 дня запускаются животные. Такая подстилка подходит для свиней, птицы.

Приготовление рабочего раствора Лежанки-Теплянки (Агробриз) - 1 литр препарата разводят в 10-30 литрах теплой воды с температурой 28-35 градусов, в зависимости от влажности опилок (для повышения активности бактерий можно добавить отруби или дробленую зерносмесь 2-3 кг), дать настояться, применять через 3-4 часа.

Преимущества подстилки?

- данного толстого слоя подстилки хватает примерно на 2-3 года;
- значительная экономия времени и сил на уборку большого свинарника;
- навоз растворяется полностью в подстилке примерно за сутки;
- нет запаха, жижи, грязных участков;
- снижаются расход корма и затраты на обогрев зимой;
- снижается уровень заболеваемости и смертности поросят, цыплят;
- комплекс полезных микроорганизмов вытесняет патогенную флору;
- используются дешевые материалы: измельченная солома, сено, опилки, подсолнечниковая шелуха;

Продолжение на стр.11

А поросята - ценные животные. Продолжение. Начало на стр.8

- сокращается рабочая сила по уходу за животными. Специально подобранные штаммы молочнокислых бактерий, дрожжевых грибов и спорообразующих бактерий рода Bacillus, входящие в состав биопрепарата «Лежанка-Теплянка», разлагают сложные углеводы и белки фекалий животных без выделения аммиака, разрушают клетчатку, выделяя при этом тепло, препятствуют размножению патогенных бактерий кишечной группы и плесневых грибков, оздоравливают микроклимат в помещении. Животные сами ухаживают за подстилкой, вороша верхний слой и позволяя бактериям получать необходимый кислород, поглощать фекальные массы и выделять тепло.

Смена подстилки может быть частичной, она может удаляться из помещения полностью по истечении срока ее эксплуатации 2-3 года.

Вот такая замечательная бактерия-обжорка.

НАШИМ ЛЮБИМЫМ ЖИВОТНЫМ - НА ЗДОРОВЬЕ!

Заходишь в зоомагазин - и глаза разбегаются. Такой ассортимент, такое разнообразие - потеряться можно и цены скачут, а хотелось бы хоть немного разбираться, что предлагает ветеринарный рынок, какие препараты для профилактики, а от каких шерсть блестит...

Обратите внимание на пробиотики (для жизни).Такие пробиотические препараты избирательны, они изгоняют, уничтожают плохие бактерии, а хороших восстанавливают. Огромный плюс пробиотиков то, что можно давать животным практически с первых дней их жизни. Познакомимся поближе.

По вопросам обращайтесь: г. Уфа: 8(347) 292 09 94

КЭМО и П - комплекс наиболее эффективных микроорганизмов, отселектированных и паспортизированных

Обогащение кальцием и микроэлементами

Комплекс витаминов и минералов

При нарушениях белкового и витаминного обмена

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

ПОСАДКА ДЕКОРАТИВНЫХ И ПЛОДОВЫХ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ

Даниил Александрович Костылев

Даниил Александрович Костылев - создатель и бессменный директор питомника плодовых и декоративных культур «Цветник Урала», кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Башкирского государственного аграрного университета.

Приближается осенний сезон, а значит - лучшее время для посадки деревьев и кустарников. Многие садоводы-любители считают, что делать это нужно весной. Но весенний срок посадки имеет, скорее, психологическое преимущество - вместе с открытием дачного сезона возникает душевный подъем и желание "посадить чего-нибудь новое". На самом деле, весной погода становится все теплее и жарче, земля быстро сохнет, посаженные растения нужно все время поливать, так как у них начинается активный рост.

Осенью все наоборот - рост у растений прекращается, так как они готовятся к зиме, погода становится прохладней, земля не сохнет, дожди поливают посаженные растения вместо вас. Иногда бывает достаточно одного хорошего полива при посадке, все остальное делают погода и природа. Некоторые садоводы, правда, опасаются, что при осенней посадке саженцы "замерзнут". Такие опасения совершенно напрасны - корневая система саженца к осени бывает хорошо сформирована и перезимовка идет без проблем.

Особенно удобно, если вы высаживаете саженцы с закрытой корневой системой (из контейнеров) - корни у них совсем не повреждаются при посадке. Поэтому растения из контейнеров можно высаживать не только весной или осенью, но даже летом - они без проблем приживаются хоть в июле, хоть в августе. Единственное здесь условие - пока корни не проросли из кома контейнерного субстрата в окружающую почву, при жаркой погоде их нужно периодически поливать (обычно - одну или две недели). Поэтому летняя посадка лучше подходит тем, кто летом сам живет на даче. Осенью же, при влажной погоде, вполне можно проводить посадки даже при приездах на дачу только на выходные.

Конечно, хорошая перезимовка будет только у зимостойких сортов, адаптированных к нашим условиям. Остерегайтесь покупать саженцы на рынках, на дорогах и аналогичных местах продаж, где очень часто под видом местных сортов продают привезенные с юга растения, прикрываясь названием известных питомников (как вариант - мифическим "Опытным хозяйством"). Наличие документов тоже не является гарантией - их вполне могут подделать. Поэтому лучше покупать в местах постоянных продаж, например, в садовых центрах - они вынуждены поддерживать репутацию и с южными саженцами, как правило, не связываются.

Обратите внимание при посадке...

Технология посадки саженцев, конечно, всем известна. Но есть некоторые моменты, которым, по нашим наблюдениям, садоводы часто не придают значение. Одним из них является глубина посадки.

Продолжение на стр.13

Интересные факты о растениях

Исследователи считают, что растения: наделены интеллектом, чувствами; обладают чувством времени, памятью; умеют распознавать угрозу; могут различать цвета, общаться между собой или предостерегать друг друга; дрожат от страха; способны на расстоянии взаимодействовать друг с другом и другими живыми существами; могут звать на помощь; излучение, испускаемое ими, может быть зафиксировано датчиками; различают настроение и намерения людей.

Посадка плодовых и декоративных. Продолжение. Начало на стр.12

Многие слышали, что яблони или груши нужно сажать не глубже корневой шейки. Многие даже могут показать ее на саженце - причем, совершенно неправильно - показывая место прививки! На самом деле, корневая шейка - это граница, где ствол саженца переходит в корни.

Если посадить саженец дерева не на уровне корневой шейки, а с заглублением ствола на несколько сантиметров, то могут быть печальные последствия. У большинства деревьев ствол не может образовывать корни, поэтому кора в закопанной части ствола начинает со временем подпревать. Под корой находятся проводящие пучки флоэмы для транспорта веществ в растении - при их повреждении дерево задерживает рост, плодоношение надолго откладывается. Поэтому, если хочется посадить поглубже, чтобы саженцы крепче "держались" в почве, - лучше посадите правильно, а саженец подвяжите (но не туго, через "восьмерку"!) к временному колышку.

Не для всех деревьев нужно это правило применять. Заглубление спокойно выносят ивы, тополя, а также яблони, привитые на полукарликовые подвои (их стволы могут образовывать корни). С кустарниками проще: большинство из них спокойно можно заглублять, а некоторые - даже очень желательно. Например, смородину и крыжовник: новые ветви у них образуются как раз из закопанной нижней части стеблей, а не от корней; поэтому их при посадке желательно заглубить на 10-15 см. Но и у кустарников есть исключения: нельзя заглублять малину, ежевику, жимолость, сирень, вишню, боярышник, айву и лапчатку.

Не надо осенью навоза и азота

При осенней посадке саженцев некоторые садоводы совершают типичную ошибку - в посадочную яму насыпают побольше навоза. Этого делать не нужно по двум причинам. Первая (очень важная): навоз содержит много азота, который вызывает вторичный рост побегов у растений. Нам этот рост совсем не нужен: осенью растения должны готовиться к зиме, а не отращивать побеги, которые уже не успеют одревеснеть. Получается, что избыток азота при осенней посадке снижает зимостойкость растений. Вторая причина: если навоз недостаточно перепрел, то он содержит большое количество семян сорняков (которые не теряют всхожесть в желудках у коров), а также различные гнилостные инфекции.

Конечно, навоз богат элементами питания, но ведь можно улучшить плодородие почвы в посадочной ямке намного эффективнее, правильнее и безопаснее. Для этого в грунт при посадке можно внести мягкое удобрение "Осенний Гуми-ОМИ", которое содержит минимум азота, но много фосфора и калия (улучшающих перезимовку растений), а также комплекс микроэлементов в легко усвояемой растениями хелатной форме. Норма его внесения - 1 кг на одну посадочную яму для дерева или на две посадочные ямы для кустарников.

Навоз активизирует почвенную микрофлору (к сожалению, не только полезную, но и вредную). Для активизации только полезной микрофлоры вместо навоза можно применить специально созданный препарат "Дар плодородия", содержащий концентрат эликсира плодородия ГУМИ. Его разводят в количестве 1 столовой ложки на лейку воды и поливают сразу 5-6 посаженных деревьев. После этого количество полезной почвенной микрофлоры увеличивается в несколько раз и она начинает усиленно работать над улучшением усвоения растениями питательных веществ. Плодородие повышается самым экологическим, природным способом.

Не все это знают, но рост корней не останавливается с осенним завершением роста надземной части деревьев и кустарников. Важно, чтобы корни активизировали свой рост и "вышли

Продолжение на стр.14

Гортензия садовая

Цветок представляет собой раскидистый невысокий кустарник. Соцветия бывают до 20 см в диаметре, разнообразного окраса. Род насчитывает около 35 видов. В России выращивают около 12 видов.

Пышные разноцветные цветы гортензии в своем саду будут отлично смотреться в месте отдыха.

Гортензия предпочитает солнечные места, а лучшее время для посадки весной первая половина мая, осенью - сентябрь.

Внимание! При посадке этого растения нельзя добавлять известь - гортензия ее не переносит.

Посадка плодовых и декоративных. Продолжение. Начало на стр.12

за пределы" объема субстрата, в котором росли в контейнере. Поэтому при посадке рекомендуем обмакнуть корневой ком саженцев в специальный препарат "КорнеСил", разведенный в пропорции 100 г на 10 л воды.

В августе готовим иммунитет растения к зимовке

Проблемы с перезимовкой часто бывают вызваны не недостаточной зимостойкостью древесных растений, а ослаблением их в результате болезней. Чтобы дождливой и прохладной осенью в посаженные растения не попала различная инфекция, можно опрыскать саженцы препаратом "Фитоспорин-М Золотая осень". Он продается в удобном для использования флаконе, которого хватит для опрыскивания всех саженцев и взрослых деревьев в небольшом саду площадью 3-4 сотки. Основа препарата - дружественные природные фитобактерии, защищающие растение изнутри от болезней. Кстати, можно обрабатывать сад прямо по созревающим плодам - Фитоспорин, в отличие от ядохимикатов, абсолютно безвреден для человека.

К.с.-х.н., ученый агроном, директор Питомника "Цветник Урала" (CvetnikUrala.ru) Д.А. Костылев

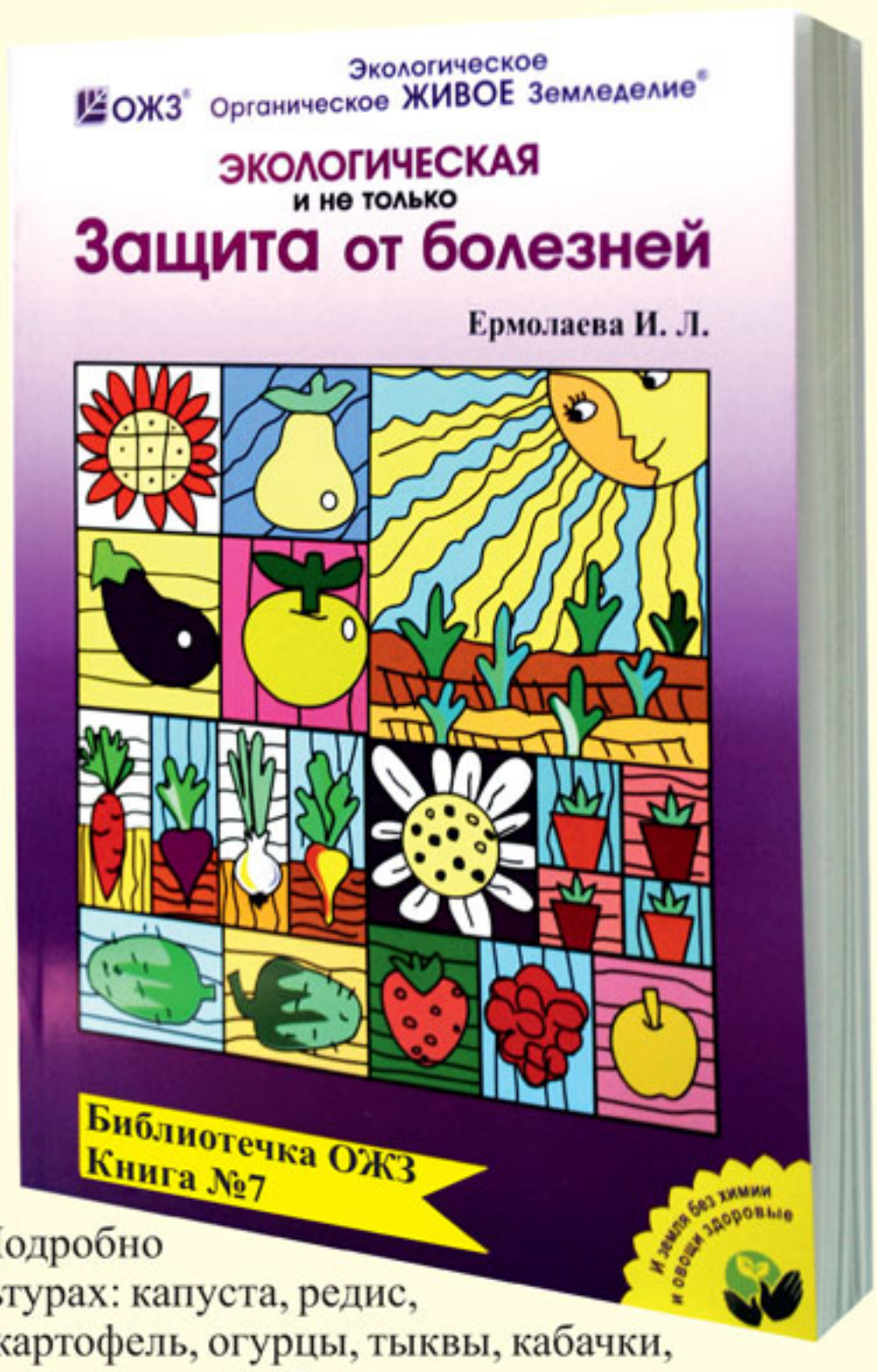
Библиотечка ОЖЗ Книга №7

76 видов болезней

УЧИМСЯ ЗАЩИЩАТЬ РАСТЕНИЯ

В этом месяце вышла долгожданная книга «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ и не только ЗАЩИТА ОТ БОЛЕЗНЕЙ» уже известного автора многих статей Ирины Леонидовны Ермолаевой.

Биолог, выдающийся специалист по защите растений с опытом работы более 30 лет. В ее копилке 13 лет работы в лаборатории биометода совхоза «Уфимский», более 10 лет Ирина Леонидовна была ведущим специалистом по защите растений в известном совхозе «Алексеевский». С 2006 года - работает в Научно-внедренческом предприятии «БашИнком». Сотни садоводов и огородников благодарны ей за грамотные консультации и спасенные растения. Ирина Леонидовна обладатель грамоты за хорошую работу от администрации Уфимского района, соавтор книги «Овощи в закрытом грунте» и многих научных трудов. Продолжает работать, консультировать и писать книги.



***

Ирина Леонидовна рассказывает о наиболее распространенных болезнях растений, выращиваемых на приусадебных участках, их отличительных признаках. Подробно описывает меры защиты растений от болезней на многих культурах: капуста, редис, репа, редька, брюква, турнепс, помидоры, перец, баклажаны, картофель, огурцы, тыквы, кабачки, патиссоны, лук, чеснок, свекла, морковь, петрушка, пастернак, сельдерей, яблоня, груша, вишня, черешня, слива, малина, ежевика, земляника, смородина, крыжовник, цветочные культуры.

В книге описаны более 70 болезней, теперь мы можем самостоятельно определить и справиться с ними. Книга написана доступным языком, с ее помощью справиться с болезнями сможет даже самый неопытный начинающий садовод-огородник.

САДИК РЕБЕНКА

ДЛЯ БАБУШЕК, ДЕДУШЕК И РОДИТЕЛЕЙ

Очень важно научить ребенка обращаться с землей и растениями в саду. Лет с двух уже можно брать малыша с собой на огород, чтобы он смотрел, как взрослые работают, и постепенно учился. Дети любят подражать взрослым, так почему бы не преподать им правильный пример?

Начинать нужно с ответственных поручений, например, полива или прополки. Пусть ребенок сделает немного, поначалу не очень хорошо, но с каждым разом он будет справляться все лучше. Когда ребенок становится постарше (ближе к 4 годам), выделяйте ему на участке свой небольшой огородик, за который он полностью будет отвечать. Он может выращивать там полезную зелень – лук, укроп, петрушку, или что-то посерьезнее. Пусть сам выберет растения, которые ему нравятся. Заведите детские инструменты – грабли, лопатки, мотыги и прочее. И дайте ему свободу действий, помогайте советом, покажите как надо, а дальше пусть сам учится на ошибках, которые точно будут (но их не над бояться). Главное, чтобы ребенок на собственной грядке учился и садоводству, и ответственности. Чтобы своими глазами видел последствия своих действий: не полил – завяло. Зато сколько будет радости, когда созреют первые плоды и их можно будет съесть и гордиться тем, что вырастил все САМ. Малыш будет с младых ногтей ощущать свою нужность и значимость.

Ребенок вообще как можно раньше должен привыкать к здоровому труду на свежем воздухе. Ведь такой труд не только полезен - садоводство еще и увлекательное, интересное занятие. Ребенок должен понимать, как достается еда, познавать все хитрости экологического земледелия. Умеренный труд в раннем возрасте быстро учит детей уважать и труд других людей, а значит, малыш научится помогать родителям всегда и будет их поддерживать в любой ситуации. Мало того, что так он всегда сможет обеспечить себя полезной пищей, но еще и вырастет трудолюбивым и ответственным. А кто знает, быть может, из него вообще вырастет великий агроном! А совместная работа в саду еще и очень объединяет семью. Ведь это замечательно – трудиться всем вместе, помогая друг другу словом и делом.

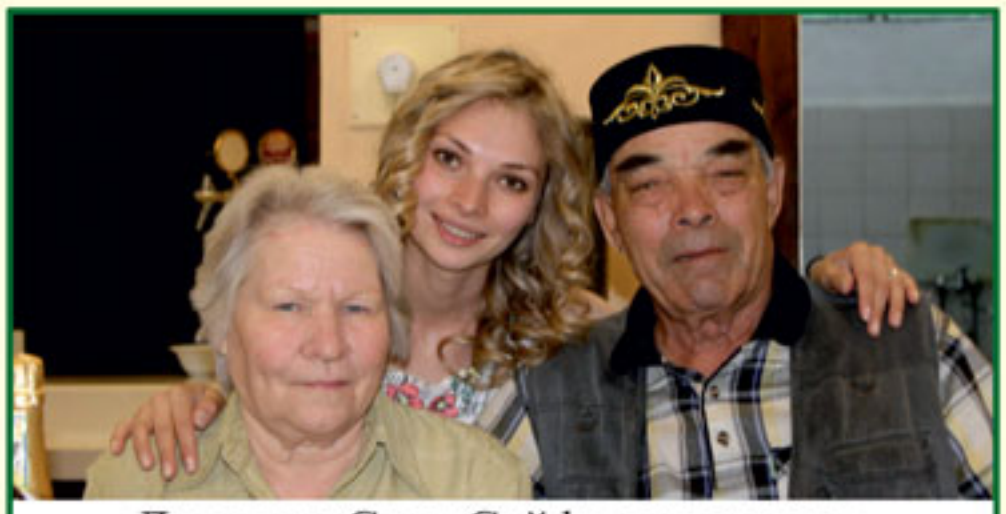
Одна замечательная женщина во время войны осталась одна с детьми, когда все вокруг недоедали, а голод жил в каждом доме. Так вот она сажала картофельные очистки с глазками. Соседи сначала смотрели на нее как на ненормальную, а потом… Из очисток получились полноценные клубни картофеля! Хватило накормить семью, еще и соседей угостила. Наверняка, когда-то родители поделились с ней «картофельным» секретом, который не дал пропасть. Такую поучительную историю и вы можете рассказать своим детям или внукам.

Воспитывая своих детей, помните о том, что приобщение их к садоводству может избавить от многих проблем нашего электронного века. Например, игровая или интернет-зависимость (а значит, скорее всего, и плохая осанка). А экологически чистые продукты, которые дети будут выращивать и есть с самых ранних лет, предотвратят развитие болезней. Ведь сейчас слишком быстро распространяются, и особенно среди детей, те болезни, которые еще сто лет назад встречались крайне редко. Все больше детей сейчас попадает в больницы с онкологией, диабетом, страдают ожирением. Причины тому – малоподвижный образ жизни и отвратительное питание из супермаркетов (почти в любой еде пищевые добавки, красители, ароматизаторы и другая химия).

А решение всех этих проблем очевидно – учите детей земледелию, приобщайте к садоводству. И будут полезная, экологически чистая еда, здоровые и подвижные дети, дружественные и теплые отношения в семье!

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

ПРИСЛУШАЙТЕСЬ К ЗЕМЛЕ, И ОНА ДАСТ УРОЖАЙ!



Дедушка Саит Сайфутдинович и бабушка Карима Гариповна Садриевы с внучкой Региной

Семья Садриевых работает на садовом участке с таким увлечением, что напрочь забывает об отдыхе. Они не просто трудятся, а еще и землю благодарят – за растения, цветы, новые всходы и урожай, который кропотливо и заботливо собирают, не забывая оставить часть яблок семейству ежей, с которым делят свой огород вот уже несколько лет.

Почва нас слушается!

Хотите узнать, насколько плодородна почва на вашем участке? Тогда вам нужно запастись... бутылкой и соской. Этот нехитрый фокус помогает чете Садриевых получать большие урожаи при минимуме затрат и без лишних волнений. Узнав, чего не хватает земле, они ежегодно повышают ее плодородие. Итог: обильный урожай как для них самих, так для детей и внуков! Итак, небольшой совет…

Что с кислотностью?

Чтобы определить кислотность почвы, нам понадобятся бутылочка для детского кормления (объемом 200 мл) и соска (без дырочки). Вооружаемся лопатой и выкапываем несколько ямок глубиной 25 см (на штык лопаты). Из каждой ямки берем по небольшому количеству очищенной от примесей земли, смешиваем ее. Засыпаем в детскую бутылочку до второго деления снизу и доливаем туда воду до пятого деления. Туда же засыпаем 0,5 ч ложки измельченного мела. И сразу же надеваем на горлышко свернутую в спираль детскую резиновую соску.

Она сразу же развернется, но из-за того, что внутри нет избыточного давления воздуха, останется слипшейся.

Теперь берем бутылочку в руки и энергично ее трясем несколько минут. Если почва на участке кислая, при взаимодействии кислоты с мелом произойдет реакция, после которой начнется выделение углекислого газа. Он увеличит давление в бутылке, и соска расправится. Если почва среднекислая, то соска расправится наполовину, а если слабокислая, она останется слипшейся.

Анекдот

- Ну как, Петр, урожай нынешнего года?
- Как никогда! Мешок картошки посадил, мешок собрал, и ни одна не пропала!

Залез как—то волк в деревенский свинарник, поймал свинью, и только собрался отобедать, как свинья ему и говорит: — Выполни, волк, мою последнюю просьбу — разреши спеть тебе перед смертью песню. Пожалел волк, разрешил. Заголосила свинья, набежали деревенские мужики и хорошенько отдубасили Волка. Лежит он в кустах, зализывает раны и вслух сам с собою разговаривает: — И на кой мне эта ее художественная самодеятельность была нужна! И голоса—то у нее совсем нет...

Анекдот

Фермер застраховал от пожара амбар.
- А если мой амбар сгорит сегодня же ночью, сколько я получу?
- Лет десять, - ответил страховой агент.

Анекдот

Тираж 20 000 экз. Периодичность 1 раз в месяц № заказа 684 Подписано в печать: по графику 06.07.2016г., фактически 10.08.2016г., время 09 ч. 00 мин.

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

4 607026 424047

Учредитель: ИП Кузнецова Мария Вячеславовна
Главный редактор: к.т.н. В.И. Кузнецов
Редактор: к.б.н., зам. главного редактора отдела естествознания НИ "Башкирская энциклопедия" С.С. Хайретдинов;
Рекламный отдел: Е.А. Антипина
Дизайн и вёрстка: Е. В. Щукина
Обработка фото: Б.Р. Кудояров
Редакционная коллегия: В.И. Корнилов, заслуженный агроном РБ; Р.А. Кудоярова, биолог, биотехнолог; биолог-цветовод Е.И. Чистякова; И.Л. Ермолаева специалист по защите растений; Д.В. Скотников. к.б.н..
Зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).
Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77 - 36062 от 28.04.2009г.
Распространяется в розницу, цена свободная
Адрес редакции, издателя: для писем - 450015, г. Уфа, ул. Карла Маркса,37, корпус 1, офис 304.
Телефоны:
Главный редактор: (347) 291-10-20, bashinkom@mail.ru www.bashinkom.ru
Рекламный отдел: (347) 292-09-96, moldavan25@inbox.ru
Газета отпечатана в Нефтекамском Доме печати - филиале ГУП РБ «Издательский дом «Республика Башкортостан».
Адрес типографии: 452684, г.Нефтекамск, Березовское шоссе, 4-а. Тел. 7-07-57